Index of	J

Application No.	Applicant(s)	
09/753,766	WALTERSCHEIDT ET A	L.
Examiner	Art Unit	
Barry J. O'Brien	2183	

/	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

Ņ	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
o	Objected

		L					J		ш.	-	_
Cla	aim	ļ									
Final	Original	10/9/12 ブンソンソンシン ソンシン ソンファ									
	1	/									
	1 2 3 4 5	~				T	Π			Г	
	3	~	_								
	4	~								1	
	5	V				T					
		V									
	6 7	~									
	8	~									
	9	~				Г					
	10	/			Г					<u> </u>	
	11	~									
	12	1									
	11 12 13 14 15	~			-					T	1
	14	~									
	15	1	T			Т	T	1	\vdash	T	
	16	1		<u> </u>		_			T	 	
	17	1	1			\Box					
	18	~			┢			\vdash	一	-	
	19	7	\vdash								
	20	<u> </u>		\vdash			 				
	21		\vdash	\vdash			1		<u> </u>		
	22		-	\vdash	\vdash	\vdash		_			
	22 23 24 25					_	 	-	_	\vdash	
	24	-	-	\vdash							1
	25				┢			 		-	1
	26	-			\vdash		-	├──		\vdash	i
	27				\vdash	-	-	╁─		\vdash	1
	27 28							-		 	1
	29	-				-	-				1
	30					\vdash	\vdash			\vdash	1
	31	-	-	_		\vdash		├─	\vdash	\vdash	1
-	32	\vdash		-		 	\vdash	-		-	1
	32 33		-	⊢		<u> </u>			\vdash	-	1
	34	Н					┝╌		\vdash	\vdash	1
	35			_	-		\vdash			-	\mathbf{I}
	36	-			_		-		<u> </u>		\mathbf{I}
	37	Н	_			-					$\frac{1}{1}$
	30	Н					-	_	├		ł
-	38 39	-		-				-	├-		1
	40	H			-	H	<u> </u>	-	 		1
		-					H		<u> </u>		
	41 42	Н			-	\vdash			_		
	42	\vdash				H	-		_	H	١
		\vdash	\vdash		_	<u> </u>				-	١
	44	$\vdash \vdash$				_	<u> </u>		<u> </u>	-	I
	45	\vdash			L				<u> </u>	<u> </u>	l
	46	\vdash	_		-		ļ	<u> </u>	L		ł
	47	\perp							<u> </u>	_	Į
	48		\dashv						_	<u> </u>	
	49					Ш			-		١
	60							i			

nal al	Cla	aim					Dat	е				Cla	aim				E	Date	е —				ŀ
2 V 3 V 4 V 5 V 6 V 7 V 8 V 9 V 10 C 60 C 11 V 61 C 12 V 63 C 14 V 64 C 15 C 66 C 16 V 17 V 68 C 19 V 20 C 21 T 21 T 22 T 23 T 24 T 25 T 26 T 27 T 28 T 29 T 30 B 31 B 32 B 33 B 34 B			40/9/2																				
3 ✓ 53 54 54 55 56 55 56 7 ✓ 55 56 57 58 58 59 59 50 56 57 58 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 50 58 59 59 50 58 59 59 50 58 59 50 58 59 59 50 50 56 68 59 50 60 60 60 60 60 60 60 61 11 70 61 62 63 64 64 64 64 64 64 64 64 65 66 66 66 67 67 68 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 70 71 71 71 72 72 72 72 72 73 73 74 74 74 74 74<		1	/						T	Ħ	╗		51	П									
3 ✓ 53 54 54 55 56 55 56 7 ✓ 55 56 57 58 58 59 59 50 56 57 58 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 50 58 59 59 50 58 59 59 50 58 59 50 58 59 59 50 50 56 68 59 50 60 60 60 60 60 60 60 61 11 70 61 62 63 64 64 64 64 64 64 64 64 65 66 66 66 67 67 68 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 70 71 71 71 72 72 72 72 72 73 73 74 74 74 74 74<		2	Š				T-	T			\neg		52										ŀ
6 V 56 57 8 8 9 58 58 58 9 9 60 70 70 70 70 <td></td> <td>3</td> <td><</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td> <td></td>		3	<					1			\neg												
6 V 56 57 8 8 9 58 58 58 9 9 60 70 70 70 70 <td></td> <td>4</td> <td>ζ</td> <td></td>		4	ζ																				
6 V 7 V 8 V 9 V 10 C 60 C 11 V 61 C 13 V 63 C 14 V 66 C 17 V 18 V 68 C 19 V 69 C 20 T 70 T 21 T 22 T 23 T 24 T 25 T 26 T 27 T 28 T 29 T 30 T 31 T 32 T 33 T 34 T 35 T 36 T 37 T 38 T 39 T </td <td></td> <td>5</td> <td>5</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Γ</td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td>\neg</td> <td></td> <td>55</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Г</td> <td></td>		5	5				Γ			П	\neg		55									Г	
7 ✓ 8 ✓ 10 ✓ 11 ✓ 60 61 11 ✓ 62 63 13 ✓ 63 64 15 ✓ 66 66 17 ✓ 68 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94		6	7								\neg			П									
8 6 9 6 10 6 11 6 11 6 12 6 13 6 14 6 15 6 16 6 17 6 18 6 19 6 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94		7	>																			Ī	
10			\			Ĭ							58										ŀ
10			<				Г						59										
11			\							П													ŀ
13			<										61										l
13 63 14 65 15 66 17 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		12											62										l
15			ζ							П			63										ŀ
16 ✓ 17 ✓ 18 ✓ 19 ✓ 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 99 48 98 49 99		14	ζ								1		64										l
17			<					Γ					65										ŀ
18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			5							П			66										
19		17						Г					67	П									
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99													68										
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			/									-	69		Ī								
22 3 72 73 24 74 74 25 75 76 26 77 77 28 78 79 30 80 81 31 81 81 32 82 83 33 83 83 34 84 84 35 85 86 37 87 87 38 88 88 39 90 90 41 91 92 43 94 94 44 94 94 45 96 96 47 97 98 49 99 99								Π					70	П									
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		21											71										
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		22											72										
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 94 94 45 96 47 97 48 98 49 99		23								П			73										
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 94 94 45 96 47 97 48 98 49 99		24											74										ŀ
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 94 94 45 96 47 97 48 98 49 99		25											75		\neg								
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99						П					-		76										
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 94 94 45 96 47 97 48 98 49 99									Ϊ				77		Ī	i							
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		28																					
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																							
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		30											80										
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99									_														
34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	╝	32																					
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99													83										
36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99															\neg								ĺ
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\perp	35																					
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99													86										
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_		\Box	\Box																			i
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_			_						Ш			88										
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_							L.	_											İ			
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	4																						
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\perp								L				91]					
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_																						
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				[\Box]]		
46 96 47 97 48 98 49 99	_						_																
47 97 48 98 49 99]]		
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	1								<u>L</u>					\Box	\Box								
49 99 99	\rfloor		_							Ш													
	_	48						<u> </u>		Ш													
50	\downarrow				l			_						[\Box]]	
		50					Щ.	<u> </u>	Ш	L			100	\perp								ŀ	

CI	aim					Dat	e			
Final	Original									
	101									
	102				_	<u> </u>		_		<u> </u>
	103		ļ	ļ	_	ļ	<u> </u>			<u> </u>
-	104			<u> </u>		<u> </u>				
	105 106			-	⊢	├	-	⊢	<u> </u>	
-	107		-	<u> </u>	┢	├				-
	108				\vdash	-	-		\vdash	
	109		t	m	_			-	\vdash	
	110						ļ			
	110 111									
	112 113					L				
	113			ļ			L_			
	114		<u> </u>	_	_	_	<u> </u>			Щ
	115 116		\vdash	\vdash	<u> </u>	├	_	\vdash	<u> </u>	Ш
	116				-	-			L	
	117	_	\vdash	⊢	<u> </u>	\vdash	⊢		-	
_	118 119		\vdash	┢		_	-	-		\vdash
-	120			╁	\vdash	┢				
	120 121				 	 		┢╌		\vdash
	122			<u> </u>				-		
	123					ļ				
	124									
	123 124 125			_						Ш
	126			<u> </u>		_				
	127						<u> </u>			\vdash
	128 129 130									
	129						 	_		\vdash
\vdash	131	_		_			 			-
	131 132					-	 			\vdash
	133						_			\vdash
	134									
	135									
	136 137	_					L			
	137		_	L		L				
	138			ļ		-	_			
	139 140			<u> </u>			<u> </u>			
\vdash	141		_	┝				-		\dashv
	142		_	-			_			\dashv
	143	_	_	\vdash		\vdash		-		$\vdash \vdash$
	144									H
	145									\vdash
	146									
	147									
 	148									
	149			<u> </u>						\Box
	150			L						